Index of Claims

A	pp	lica	tion	/Cor	ntrol	N	0.
---	----	------	------	------	-------	---	----

10/821,336

Examiner

Rose M. Miller

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MURPHY ET AL.

Art Unit

2856

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			Щ.					,		_	٠								•	_			_
The lates The	Cla	aim			_	_ [Date	e]	Cla	aim			_	1	Date	<u> </u>		_	_
S2			12/11/05																				
3												j											Γ
1		2																					Γ
5																							L
Section Sect			_		L	$oxed{oxed}$	<u></u>	L												L.	_		L
T				_	L	_	匚	L	L		_				L		<u> </u>	_	_	_	_	_	L
S					_	_		┕	<u> </u>								_	<u> </u>	_	┡	_	_	Ļ
9 V				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_				 		┡	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
10				-	<u> </u>	┞	┡	<u> </u>	⊢	├					├		-	⊢	-	-	-	┝	H
11	<u> </u>			_	-	-	-	-	⊢	-	<u> </u>				├	-	⊢	⊢	-	-	-		┝
12 \(\)	-			-	-	-	-	-	-						⊢	 	-	├─	-	-	-	\vdash	⊦
13	<u> </u>			┝	├	-	-	-	-	╁					┢	\vdash	├	⊢	├	\vdash	\vdash	⊢	⊦
14 0 64 65 66 15 0 67 68 69 19 0 69 70 71 72 72 73 74 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	-			┢	┢	⊢	┢	╌	╌	⊢	⊢	1			┢	┝	-	├	-	\vdash	╁		H
15 0 65 66 67 18				-	_	Н		\vdash	Н	 	\vdash	1			一	\vdash		┢	\vdash	\vdash	\vdash		t
16 \forall				-	\vdash			T	Н	 	Г	1			一				_		\vdash		T
17 V				Ι-		Т		\vdash	Г	Г	Т	1		66	T	Т		_			Т		t
18 V				\vdash	\vdash		\vdash		_		İ	1			T			ļ					T
19 O				\vdash	T			Г		T		1											r
To To To To To To To To			0									1		69		Г					Г	Г	Γ
22 √ 72 23 √ 73 24 √ 74 25 √ 75 26 √ 76 27 √ 76 28 √ 79 30 √ 80 31 √ 81 32 √ 82 33 √ 81 32 √ 82 33 √ 83 34 √ 84 35 √ 85 36 √ 86 37 √ 87 38 √ 88 39 √ 89 40 √ 90 41 √ 91 42 √ 92 43 √ 94 44 √ 94 45 √ 96 47 √ 97 48 √ 98 49 √ 99			0					Г		Г		1		70	Г				П		Г		Γ
23 √ 24 73 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 96 48 99 99		21	1					Γ		Π				71									Γ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98											Π												Γ
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			1																				
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99								匚							L			_		_	_		L
27 28 29 77 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 99 99 99 99 90 91 92 43 94 95 96 47 98 99	<u></u>				<u> </u>	<u> </u>	_	L_	L	L	L				_		L.	_		_	_	_	L
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		L	_	<u>_</u>	_	_	L	<u> </u>	_	_	ļ			_	_	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	L
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		<u> </u>		<u> </u>		_	_	_	_	<u> </u>				_	_	_		_	<u> </u>	_	L	Ļ
30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 98 49 99	<u></u>		<u> </u>	_	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	┞			ļ			┞	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	ļ		<u> </u>	 	<u> </u>		\vdash	⊢	├	\vdash		1					_	⊢	-	\vdash	<u> </u>	-	╀
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			├-	 	├	<u> </u>	-	⊢	├	┝	├-	ł						┢	┢	-	⊢	⊢	╀
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		<u> </u>	-	-	<u> </u>	 	⊢	⊢	⊢	⊢	ł					-	-	-	├	⊢	-	╀
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		-	_		-	 	H	┢	⊢	⊢	ł			-		┝	⊢	┢	⊢	├	⊢	╁
35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		-	┢	⊢	⊢	⊢	⊢	╌	╁	-	1			┢	\vdash	-	-	┢	┢	⊢	-	╁
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 92 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		-	┢	\vdash	\vdash		⊢	\vdash	┢	-	1			-		 	┢	\vdash	\vdash	┢	\vdash	t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	 	 	-	1			T	H	\vdash	\vdash	T			\vdash	t
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	 	 	1	 	1			<u> </u>	\vdash	Ι-	\vdash	\vdash			_	t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1		T			Г	\vdash	\vdash	\vdash	1			Т	_	Г	Т			Ι-	Г	T
40									Г	Π	Τ	1					Γ				Π		T
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Γ	Γ	П		<u> </u>]		90									Γ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41]		91					L				Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42]		92									Γ
45		43]		93									ſ
46			oxdot	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	\Box	\Box			\Box			Į			_	_	L	$oxed{\Box}$			\Box		L
47		45	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Į		95	<u> </u>	L	_	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	L
48	<u> </u>			<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	1_	oxdot	<u> </u>	_	Į		96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
49 99 99				Щ	_	_	_	<u> </u>	┞_	_	_	1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	L-	1_	<u> </u>	Ļ
50 99 100	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	_	 _	<u> </u>	_	l		98	_	<u> </u>	_	_	├	<u> </u>	Ь	ــــ	Ł
50 100 100		49	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	1		99	 	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	Ļ
		50	Ц	<u> </u>	L _	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	L	L_	J	Ц	100	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Щ.		L	<u> </u>	<u> </u>	L

		_	_	_		_	_	_	$\overline{}$	-
Final	Original									
	51									
	52								_	
1	53									
	53 54 55	Н		_		_	-		\vdash	_
	55	Н		\vdash						
}	56			H	-	_			-	\vdash
-	56 57			┝	H	_	_		_	_
-	50	-		\vdash	H		-	-	\vdash	
	58 59	-		┝	H	_	_		_	
	60	⊢	_	⊢	H		_			_
<u> </u>	64	\vdash	_	-	-		_	_	\vdash	
ļ	61	H	_	 	⊢	_	_		\vdash	
	62 63	\vdash	_	-			_	_		
-	63	L	_	_	_		_	_		
_	64 65	L	_	_	_		_		_	_
	65	_								_
L	66			L.	L					
	67									
	68				$oxed{oxed}$					
	69 70		L							
	70									
	71									
	73									
	72 73 74									-
	75									
	75 76			-			-			
—	77	\vdash		_						
	78		_	_		_				_
	78 79	\vdash	_	\vdash		-		_	\vdash	_
— —	80	-							-	
	81	-		-	H			-	\vdash	_
-	82	-		-	_	_	_	-	-	_
-	83	-		┝	_	_	-	_		
-	0.4	┝	_	-	-	_	-	_	_	_
-	84 85			-	⊢				-	_
-	00	\vdash	-		\vdash				-	<u> </u>
	86 87	H			-	-		_	-	_
	87	\vdash		H	⊢	_			\vdash	_
	88	-	_	├	<u> </u>			_		
	89	<u> </u>	L	<u> </u>	-	_			<u> </u>	
—	90	-	-	<u> </u>	\vdash			_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	91	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			_		
ļ	92			-		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	93	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	94	 _	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96	_	_	<u> </u>	⊢-		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	97	_		<u> </u>	 	L	L-	L.	<u> </u>	L_
L	98	_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	<u> </u>	L	<u>L</u>	
<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L_		_	L_
	100	l	ı	ĺ	l .	1	1			1

Cl	aim	Date									
	\vdash			ī					Н		
Final	Original										
	101 102										
	102		_			-	L	_	-	ш	
	103			-	-	-	-	_	-	-	
	105	Н			_		\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	105 106					Г	Г				
	107						Ш				
	108			_	<u> </u>		lacksquare	_		Щ	
<u> </u>	109 110	_			_	_	-		_	-	
	111	-			_	_	\vdash	_	-	\vdash	
	111 112		-			_	Г	Т	-		
	113										
	114 115	_	_			_		_	<u> </u>		
	115 116		_		\vdash	_	-	<u> </u>	\vdash	Н	
-	117	\vdash	-		-	-	_	_	\vdash	\vdash	
	118	\vdash	\vdash	_	_					Н	
	119										
	120										
	121	<u> </u>	_					_		-	
<u> </u>	122	┝	\vdash	_	_	_	-	_	-	-	
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	┢	-		_			\vdash	H	Н	
	125										
	126										
ļ	127	ļ	_				_	_	_		
	128	-	-			_	H	H	\vdash	\vdash	
	130		-					H	\vdash	\vdash	
	130 131 132		-				<u> </u>	H			
	132										
	133 134									_	
	134	_	ļ		_	_	_	_	_	<u> </u>	
	135 136	\vdash	H			_	L		 		
<u> </u>	137	-	-			_		┝	\vdash	\vdash	
	138	_									
	139										
<u> </u>	140	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	Ĺ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	141	-	\vdash	<u> </u>		ļ .	\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	143	-	-	 -	<u> </u>	_	\vdash	\vdash		-	
\vdash	144	_	\vdash	\vdash	-		\vdash	Г	-	\vdash	
	145										
	146				Ĺ						
<u> </u>	147	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	H	
<u> </u>	148 149	┝	-	-	-	\vdash	\vdash		-	-	
<u> </u>	150	\vdash	-		-	 		 	-		
		1		L			Щ.		L		